

Sur une Cochenille nouvelle d'Algérie [HEM. COCCIDAE]

par le Dr Paul MARCHAL.

Aspidiotus (Hemiberlesia) Seurati, n. sp. — Bouclier fortement convexe arrondi ou ovalaire, d'un grisâtre pâle avec la partie centrale correspondant aux mues nymphale et larvaire jaune pâle ou jaune rougeâtre, la teinte de l'insecte apparaissant par transparence; un mamelon très saillant et régulièrement arrondi sur la dépouille larvaire et semblable à celui des *Chrysomphalus*. — 1,5 mill. à 2 mill. en moyenne.

Pygidium portant ses divers appendices groupés sur un petit espace vers l'extrémité apicale. Une paire de palettes médianes très développées et saillantes assez fortement rétrécies à la base, en forme de coins ou de triangles, le sommet le plus aigu se prolongeant vers l'anus et la base étant sinuée, assez fortement échancrée en dehors, portant une petite encoche sur le bord interne. Une seule paire de palettes latérales rapprochées des médianes et de forme analogue, mais plus petites, leur bord externe étant seul échancré. Peignes longs, bien développés et dentelés, dépassant de beaucoup les soies, rétrécis vers la base : deux étroitement enserrés entre les palettes médianes, deux entre la palette médiane et la palette latérale; au delà de la palette latérale une série de six peignes allongés, penniformes, resserrés à la base et fortement barbelés sur leur côté externe. Paraphyses nulles.

Pas de glandes circumgénitales, mais à leur place, de chaque côté de l'orifice vulvaire, une crête longitudinale. Sur les parties latéro-dorsales du pygidium, glandes tubulenses nombreuses, groupées en séries obliques, à canaux étroits, de longueur assez courte ou moyenne.

Échantillons récoltés par M. SEURAT sur une Crucifère épineuse, *Zilla macroptera*, à Gardaïa dans le Sud-Algérien.

Description de nouvelles espèces de Phycides de Mauritanie

par P. CHRÉTIEN.

1. *Pempelia malacella* Stgr, var. **punctigerella**, n. var. (DE CAR., *Iris*, [1910], p. 128.

Diffère du type espagnol par la netteté des points discoïdaux des ailes supérieures.